DRONETOOLS™ | FABRICANTES

Herramientas aéreas

DRONE HEXA 6

MARCADO CE

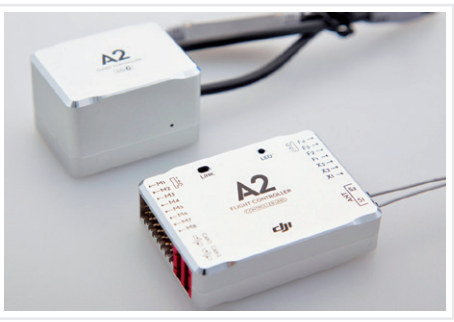
- MOTORES AXI DE ALTO RENDIMIENTO CON GARANTÍA DE POR VIDA
- HASTA 3 KGR DE CARGA
- CHASIS DE FIBRA DE CARBONO 3K
- CERTIFICADO DE FORMACIÓN PRÁCTICA CONFORME A LA LEY 18/2014
- GPS COMPASS PRO PLUS
- ESTABILIZADOR DE MONTURA BRUSHLESS
- TIEMPO DE VUELO MÁXIMO 30 MIN.
- MONTURA DE CÁMARA DE 2 O 3 EJES BRUSHLESS

DRONE HEXA 6

EL DRONEHEXA ES UNA HERRAMIENTA PROFESIONAL CAPAZ DE PORTAR UNA CARGA DE 3KGR OFRECIENDO LOS MEJORES RESULTADOS Y GARANTIZANDO LA SEGURIDAD DE LA OPERACIÓN.

FABRICADO Y CONFIGURADO A MEDIDA.

EMISORAS FUTABA PARA EL PILOTO Y PARA EL OPERADOR DE CÁMARA.



AUTOPILOTO INDUSTRIAL INCREIBLEMENTE PRECISO.

EQUIPO:

Configuración base
de Dronehexa
La opción profesional más versátil para comenzar su nuevo negocio.

Miniquad de entrenamiento incluido

- Autopiloto industrial A2 con navegación autónoma y 50 waypoints.
- Emisora Futaba de 14ch T14SG, con telemetría hablada, en pantalla y alarma vibratoria de voltaje del drone.
- Chasis Dronetools Hexa de fibra de carbono 3K.
- 6 motores de alto rendimiento AXI con garantía de por vida.
- 6 hélices de alto rendimiento de fibra de carbono huecas.
- Montura de cámara con estabilización brushless de 2 ejes de serie.
- 4 barras de LEDs de alta luminosidad visible en luz día.
- Control de cámara con disparo de foto, video o zoom (según cámara).
- Patín para entrenamiento y misiones de largo alcance.
- Manual de usuario, protocolos de vuelo y seguridad.
- Curso de formación de 8 horas sobre el manejo, protocolo, mantenimiento y asesoramiento para darse de alta como operador en AESA.
- Documento caracterización de la aeronave.
- Documento estudio de seguridad aeronáutico de la aeronave.
- Documento programa de mantenimiento.

DRONETOOLS™
Herramientas aéreas

DRONE HEXA 6

Opción enlace de vídeo con telemetría.

- Pupitre estación de tierra con pantalla de 10" de alta luminosidad y parasol.
- Sistema de vídeo downlink en 5,8Ghz con 2 antenas de polarización circular.
- Telemetría en pantalla con datos de vuelo como autonomía, altura, distancia a casa, etc.
- 2 baterías 2200mah para estación de tierra.
- Alcance de 2Km en linea de vista.

DISPONIBLES DIFERENTES HERRAMIENTAS DE FÁCIL INSTALACIÓN GRACIAS AL SISTEMA QUICK RELEASE. FABRICAMOS CUALQUIER ACCESORIO ADAPTADO A MEDIDA.

VISION NOCTURNA

INSPECCIONES INDUSTRIALES

Ampliación de montura a 3 ejes Brushless.

- Ampliación de montura a 3 ejes brushless y emisora Futaba extra para el operador de cámara. Es el sistema de estabilización más avanzado del mercado dotado de encoders magnéticos que aumentan su precisión.
  Versátil y válido para cámaras de diferentes tamaños.

Opción vídeo link Full-HD

- Transmisor y receptor de vídeo HD. Full 1920x1080 10Bit 4:2:2 Hd. Con alcance de 1,7Km y latencia de menos de 2mseg.

Modem de telemetría, 50 waypoints y Click and Go.

- Mediante software de autopiloto en PC o IPAD, se puede establecer una ruta con el cursor del ratón sobre un mapa de GoogleEarth. Además se reciben los datos de telemetría como posición, autonomía, altura de vuelo, velocidad, etc...

Formación extra para uso de fotogrametría.

- Ampliación de la formación en 4 horas, donde se explicará la creación de misiones de hasta 50 waypoints y aplicación de fotogrametría para la creación de mosaicos de alta resolución de un área o terreno. Posibilidad de uso de joystick o teclado para el vuelo. Es la opción más completa donde no es necesario que el Drone sea pilotado para realizar una misión.

Opción Power Pack para dos vuelos

- 2 Cargadores digitales de 80W capaz de cargar dos baterías en 50min.
- 4 baterías de alta capacidad de 6750mAh
- Chequeador de baterías por elementos

Opción caja de Transporte Drone y montura.

- Flightcase modelo audio-visual para el transporte del Drone, la estación de tierra y accesorios. Elaborado en contrachapado de 7mm y con el logotipo de su empresa grabado.

Si no está seguro de qué opción es la más adecuada para su negocio, estaremos encantados de ayudarle.
Los precios no incluyen IVA. Precios válidos hasta Diciembre del 2015

Dronetools SL, Batan 28, Coria del Río C.P:41100, Sevilla , Spain. Tlf: (+34) 954 779 022 - (+34) 609 265 736
contacto@dronetools.es | www.dronetools.es

DRONETOOLS™ | FABRICANTES

Herramientas aéreas

EL FUTURO YA ESTÁ AQUÍ, A QUÉ ESPERAS...

MÁS DE 100 EMPRESAS OPERADORAS DISPONEN YA DE NUESTROS EQUIPOS.

www.dronetools.es
www.dronetools.es
www.dronetools.es

ESPAÑA

contacto@dronetools.es
tel. +34 954 779 022

Sede central
C/ Batan, 28 41100
Coria del Río, Sevilla

Barcelona
Pasage Rovira 5
08005 Barcelona

Madrid
Pollensa, 3 B20
Las Matas, 28290, Madrid

PORTUGAL

Rua dos Bombeiros Municipais 3B
2100-178 Coruche
www.skyscanstore.com
tel. +351 912 173 699/916 512 376

AMERICA LATINA

Argentina
José Hernandez 2369
Belgrano, Buenos Aires, Argentina.
info@we-do.com.ar
tel. +54 230 445 2470

Perú
Jirón Castilla 751 oficina 302,
Magdalena del Mar, Lima, Perú.
administracion@dronetoolsperu.com

México
informes@dronetoolsmexico.mx
tel. +52 1 777 217 4867